

II. TƏDRİS PROSESİNİN PLANI
İxtisas: 060621 - "DYN Və Təsərrüfatı Mühəndisliyi"
(Magistratura səviyyəsi üçün)
Təhsil müddəti 2 il (4 semestr)

Sıra №	Fənnin şifri	Fənlərin adı	Kredit sayı	Fənnin tədrisi nəzərdə tutulan semestr (payız və ya yaz)
İxtisasın (proqramın) fənləri (məcbur)			42	
1	MİF-4801	Elmi-tədqiqat metodları və etika	6	Payız-1
2	MİF-4001	Statistik eksperiment dizaynı və dataların təhlili	6	Payız-1
3	MM-8001	Yeni və perspektiv nəqliyyat növləri	6	Payız-1
4	MM-8002	Dəmiryolu müəssisələrində istehsalın təşkili və menecmenti	6	Payız-1
5	MM-8003	Dəmiryol nəqliyyatında innovasiya texnologiyaları	6	Yaz-1
6	MİF-4002	Süni intellekt metodları	6	Yaz-1
7	MM-8004	Dəmiryolu nəqliyyatında daşıma işinin təşkili	6	Yaz-1
İxtisaslaşma üzrə (seçmə fənlər)			18	
İxtisaslaşma 1: Dəmiryolu təsərrüfatı və onun istismarı				
1	MS-8001	Dəmiryolu nəqliyyatında hərəkətin təhlükəsizliyi	6	Payız-1
	MS-8002	Yol təsərrüfatının infrastrukturunu		
	MS-8070	Nəqliyyat strukturunda logistikanın kompleks təminatı		
2	MS-8003	Dəmiryolu elementlərinin istismar xüsusiyyətləri	6	Yaz-1
	MS-8004	Dəmiryolunun konstruksiyası və dinamikası		
	MS-8005	Dəmiryollarının diaqnostikasının aparılması		
3	MS-8006	Dəmiryolunun cari saxlanması və təmirində yeni nəsil texnologiyalar	6	Yaz-1
	MS-8007	Yol təsərrüfatında kompleks mexanikləşdirmə və avtomatlaşdırma		
	MS-8008	Dəmiryollarının layihələndirilməsi		
İxtisaslaşma 2: Vaqon və vaqon təsərrüfatı				
1	MS-8009	Avtoəyləclər və hərəkətin təhlükəsizliyi	6	Payız-1
	MS-8010	Vaqonların diaqnostika edilməsi		
	MS-8070	Nəqliyyat strukturunda logistikanın kompleks təminatı		
2	MS-8012	Vaqonların texniki xidmətinin əsasları	6	Yaz-1
	MS-8013	Vaqonqayırma texnologiyası və vaqonların təmiri		
	MS-8014	Vaqonların təmirində yeni nəsil texnologiyalar		
3	MS-8015	İzotermik hərəkət tərkibləri	6	Yaz-1
	MS-8016	Sərnişin və izotermik hərəkət vasitələrinin elektrik avadanlıqları		
	MS-8017	Vaqon təsərrüfatının infrastrukturunu		
İxtisaslaşma 3: Vaqon və vaqon təsərrüfatı/Ukrayna Dövlət Dəmiryolu Nəqliyyatı Universiteti, Ukrayna				
1	MS-8009	Avtoəyləclər və hərəkətin təhlükəsizliyi	6	Payız-1
	MS-8010	Vaqonların diaqnostika edilməsi		
	MS-8070	Nəqliyyat strukturunda logistikanın kompleks təminatı		
2	MS-8012	Vaqonların texniki xidmətinin əsasları	6	Yaz-1
	MS-8013	Vaqonqayırma texnologiyası və vaqonların təmiri		
	MS-8014	Vaqonların təmirində yeni nəsil texnologiyalar		
3	MS-8015	İzotermik hərəkət tərkibləri	6	Yaz-1
	MS-8016	Sərnişin və izotermik hərəkət vasitələrinin elektrik avadanlıqları		
	MS-8017	Vaqon təsərrüfatının infrastrukturunu		
Təcrübələr və yekun attestasiya			60	
8	MT-1001	Elmi-tədqiqat təcrübəsi	8	Yaz-2
9	MT-1002	Elmi-pedaqoji təcrübə	8	Yaz-2
10	MT-1003	Tədqiqat işinin aparılması	8	Payız-2
11	MT-1004	Layihələrin idarə olunması	6	Yaz-2
12	MT-1005	Magistr dissertasiyasının hazırlanması və müdafiəsi	30	Payız-2, Yaz-2
YEKUN			120	